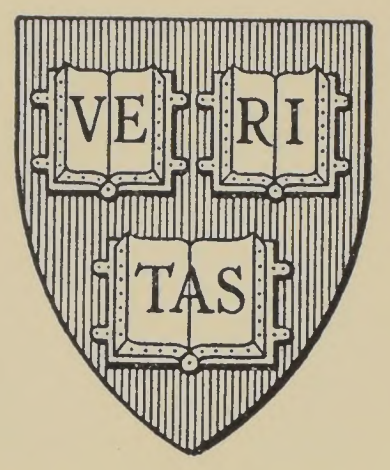
MCZ LIBRARY
HARVARD UNIVERSITY
CAMBRIDGE, MA USA

Special Collections

~~Z90.L5~~
KF27942



HARVARD
COLLEGE
LIBRARY

TABLEAU

DES DIVISIONS, SOUS-DIVISIONS,

ORDRES ET GENRES

DES MAMMIFÈRES,

PAR LE Cen LACEPÈDE,

Membre du Sénat conservateur; de l'Institut national de France; l'un des Professeurs-Administrateurs du Muséum d'Histoire naturelle; membre de l'Institut national de la République Cisalpine; de la société d'Arragon; de celle des Curieux de la nature, de Berlin; des sociétés d'Histoire naturelle, des Pharmaciens, Philotechnique, et Philomatique, de Paris; de celle d'Agriculture d'Agen; de la société des Sciences et Arts de Montauban, etc.

A PARIS,

CHEZ PLASSAN, IMPRIMEUR-LIBRAIRE.

L'AN IX DE LA RÉPUBLIQUE.

Z 90.L3
KF 27942
HARVARD COLLEGE LIBRARY
GIFT OF THE
AMERICAN ANTIQUARIAN SOCIETY
June 29, 1935
MCZ
LIBRARY
HARVARD
Special Collections

MCZ LIBRARY HARVARD

TABLEAU

DES DIVISIONS, SOUS-DIVISIONS, ORDRES ET GENRES DES MAMMIFÈRES.

PREMIÈRE DIVISION.

Point d'ailes membraneuses ni de nageoires.

QUADRUPEDES PROPREMENT DITS.

PREMIÈRE SOUS-DIVISION.

Les quatre pieds en forme de mains.

QUADRUMANES.

PREMIER ORDRE.

Dents incisives, laniaires et molaires.

1. SINGE. *Simia.* — Quatre dents incisives à chaque mâchoire; angle facial de 65 degrés; point d'abajoues ni de queue. SINGE SATYRE. — *Simia satyrus.*

2. GUENON. *Cercopithecus.*
Quatre dents incisives à chaque mâchoire ; angle facial de 60 degrés ; abajoues ; queue ; fesses calleuses.
GUENON NASIQUE. — *Cercopithecus nasica.*

3. SAPAJOU. *Sapajou.*
Quatre dents incisives à chaque mâchoire ; angle facial de 60 degrés ; point d'abajoues ; queue prenante ; fesses velues.
SAPAJOU COAITA. — *Sapajou paniscus.*

4. SAGOUIN. *Sagouin.*
Quatre dents incisives à chaque mâchoire ; angle facial de 60 degrés ; point d'abajoues ; queue non prenante ; fesses velues.
SAGOUIN OUISTITI. — *Sagouin jacchus.*

5. ALOUATTE. *Alouatta.*
Quatre dents incisives à chaque mâchoire ; tête pyramidale ; point d'abajoues ; queue prenante ; fesses velues.
ALOUATTE HURLEUR. — *Alouatta beelzebut.*

6. MACAQUE. *Macaca.*
Quatre dents incisives à chaque mâchoire ; angle facial de 45 degrés ; abajoues ; fesses calleuses.
MACAQUE MAGOT. — *Macaca inuus.*

7. PONGO. *Pongo.*
Quatre dents incisives à chaque mâchoire ; angle facial de 30 degrés ; abajoues ; point de queue ; fesses calleuses.
PONGO BORNÉO. — *Pongo borneo.*

8. BABOUIN. *Cynocephalus.*
Quatre dents incisives à chaque mâchoire ; angle facial de 30 degrés ; abajoues ; queue ; fesses calleuses.
BABOUIN MANDRILL. — *Cynocephalus maimon.*

9. MAKI. *Lemur.*
Quatre incisives supérieures ; six incisives inférieures inclinées en avant.
MAKI MOCOCO. — *Lemur catta.*

10. INDRI. *Indri.* — Quatre incisives supérieures; quatre incisives inférieures inclinées en avant; museau pointu.
INDRI NOIR. — *Indri niger.*

11. LORI. *Lori.* — Quatre incisives supérieures; quatre incisives inférieures inclinées en avant; tête ronde; museau relevé.
LORI DU BENGALE. — *Lori bengalensis.*

12. TARSIER. *Macrotarsus.* — Quatre incisives supérieures; deux incisives inférieures; tarse très-long.
TARSIER INDIEN. — *Macrotarsus indicus.*

13. GALAGO. *Galago.* — Deux incisives supérieures; six incisives inférieures; tarse très-long.
GALAGO SÉNÉGALIEN. — *Galago senegalensis.*

DEUXIÈME SOUS-DIVISION.

Les pieds de derrière en forme de mains.

PÉDIMANES.

DEUXIÈME ORDRE.

Dents incisives, laniaires et molaires.

14. DIDELPHE. *Didelphis.* — Dix incisives supérieures; huit incisives inférieures.
DIDELPHE OPOSSUM. — *Didelphis opossum.*

15. DASYURE. *Dasyurus.* — Huit incisives supérieures; six incisives inférieures.
DASYURE TACHETÉ. — *Dasyurus maculatus.*

16. COESCOÈS. *Cœscoes.* — Six incisives supérieures; deux incisives inférieures; deux ou trois doigts des pieds de derrière, réunis jusqu'à l'ongle; queue écailleuse et prenante.
COESCOÈS D'AMBOINE. — *Cœscoes amboinensis.*

17. PHALANGER. *Phalanger.*

Six incisives supérieures ; deux incisives inférieures ; deux ou trois doigts des pieds de derrière, réunis jusqu'à l'ongle ; queue touffue et non prenante.

PHALANGER VOLANT. — *Phalanger volans.*

TROISIÈME ORDRE.

Dents incisives et molaires.

18. KANGUROO. *Kanguroo.*

Huit ou dix incisives supérieures ; deux incisives inférieures et dirigées en avant ; les deux doigts intérieurs des pieds de derrière, réunis jusqu'aux ongles.

KANGUROO GÉANT. — *Kanguroo gigas.*

19. AYE-AYE. *Aye-aye.*

Deux incisives supérieures ; et deux incisives inférieures très-comprimées.

AYE-AYE MADÉGASSE. — *Aye-aye madagascariensis.*

TROISIÈME SOUS-DIVISION.

La plante des pieds articulée de manière à s'appuyer sur la terre quand l'animal marche.

PLANTIGRADES.

QUATRIÈME ORDRE.

Dents incisives, laniaires et molaires.

20. OURS. *Ursus.*

Six incisives à chaque mâchoire ; la seconde des incisives inférieures de chaque côté, placée un peu plus en arrière que les autres.

OURS VULGAIRE. — *Ursus arctos.*

21. COATI. *Coati.*

Six incisives à chaque mâchoire ; la seconde des incisives inférieures de chaque côté, placée un peu plus en arrière que les autres ; nez long et mobile.

COATI NOIRATRE. — *Coati nasua.*

22. KINKAJOU. *Kinkajou.*

Six incisives à chaque mâchoire ; la première ou la seconde des incisives inférieures de chaque côté, placée un peu plus en arrière que les autres ; queue prenante.

KINKAJOU POTO. — *Kinkajou caudivolvula.*

23. MANGOUSTE. *Ichneumon.*

Six incisives à chaque mâchoire ; la seconde des incisives inférieures de chaque côté, placée un peu plus en arrière que les autres ; langue hérissée de papilles dures.

MANGOUSTE PHARAON. — *Ichneumon pharaon.*

24. HÉRISSON. *Erinaceus.*

Six incisives inégales à chaque mâchoire ; laniaires très-courtes ; corps couvert de piquans.

HÉRISSON VULGAIRE. — *Erinaceus europæus.*

25. TENREC. *Tenrec.*

Six incisives égales à chaque mâchoire ; laniaires très-longues ; corps couvert de piquans.

TENREC HÉRISSÉ. — *Tenrec ecaudatus.*

26. MUSARAIGNE. *Sorex.*

Six ou huit incisives inégales à chaque mâchoire ; la première incisive inférieure de chaque côté, très-longue et couchée en avant ; laniaires très-courtes ; corps couvert de poils.

MUSARAIGNE MUSETTE. — *Sorex musaraneus.*

27. DESMAN. *Desman.*

Six ou huit incisives inégales à chaque mâchoire ; la seconde incisive de chaque côté très-longue ; laniaires très-courtes ; corps couvert de poils.

DESMAN MUSQUÉ. — *Desman moschatus.*

28. CHRYSOCHLORIS. *Chrysochloris.*

Six ou huit incisives inégales à chaque mâchoire ; la seconde incisive de chaque côté très-longue, laniaires très-courtes ; point de queue ; corps couvert de poils.

CHRYSOCHLORIS DU CAP. — *Chrysochloris capensis.*

29. TAUPE. *Talpa.* — Six incisives supérieures et huit inférieures égales ; laniaires très-longues.
TAUPE A CRÊTE. — *Talpa cristata.*

QUATRIÈME SOUS-DIVISION.

Les doigts sans sabots.

DIGITIGRADES.

CINQUIÈME ORDRE.

Dents incisives, laniaires et molaires.

CARNASSIERS.

30. CHIEN. *Canis.* — Plusieurs incisives échancrées ; molaires nombreuses ; langue sans aspérités ; ongles non rétractiles.
CHIEN FAMILIER. — *Canis familiaris.*

31. FÉLIS. *Felis.* — Incisives petites et égales ; molaires peu nombreuses et à pointe aiguë ; langue hérissée de papilles dures ; ongles rétractiles.
FÉLIS LION. — *Felis leo.*

32. CIVETTE. *Viverra.* — Quatre ou cinq molaires de chaque côté ; langue hérissée de papilles ; ongles à demi rétractiles.
CIVETTE VULGAIRE. — *Viverra civetta.*

33. MARTE. *Mustela.* — La seconde incisive de chaque côté de la mâchoire inférieure, placée plus en arrière que les autres ; jambes courtes.
MARTE ZIBELINE. — *Mustela zibelina.*

SIXIÈME ORDRE.

Dents incisives et molaires.

RONGEURS.

34. Lièvre. *Lepus.*
- Deux incisives supérieures et doubles; molaires composées de lames verticales; jambes de derrière plus longues que celles de devant; queue.
  - Lièvre timide. — *Lepus timidus.*

35. Pika. *Pika.*
- Deux incisives supérieures et doubles; molaires composées de lames verticales; jambes de derrière à peu près égales à celles de devant; point de queue.
  - Pika alpin. — *Pika alpinus.*

36. Daman. *Hyrax.*
- Deux incisives supérieures courbes et pointues; quatre incisives inférieures plates et dentelées; point de clavicules ni de queue.
  - Daman du Cap. — *Hyrax capensis.*

37. Cabiai. *Cavia.*
- Deux incisives supérieures; deux incisives inférieures; dents molaires sillonnées; point de clavicules ni de queue.
  - Cabiai cobaya. — *Cavia cobaya.*

38. Agouti. *Agouti.*
- Deux incisives supérieures; deux incisives inférieures; point de clavicules; queue.
  - Agouti paca. — *Agouti paca.*

39. Castor. *Castor.*
- Clavicules; queue ovale, déprimée et garnie d'écailles.
  - Castor bièvre. — *Castor fiber.*

40. Ondatra. *Ondatra.*
- Deux incisives supérieures non comprimées; deux incisives inférieures tranchantes; molaires sillonnées; queue comprimée et écailleuse.
  - Ondatra zibéthin. — *Ondatra zibethicus.*

41. Marmotte. *Arctomys.* — Deux incisives supérieures non comprimées; deux incisives inférieures tranchantes; dix molaires supérieures; queue velue.
Marmotte alpine. — *Arctomys alpina.*

42. Hamster. *Hamster.* — Deux incisives supérieures non comprimées; deux incisives inférieures pointues; six molaires supérieures; abajoues; queue velue.
Hamster noiratre. — *Hamster nigricans.*

43. Rat. *Mus.* — Deux incisives supérieures non comprimées; deux incisives inférieures pointues; six molaires supérieures; point d'abajoues; queue écailleuse.
Rat surmulot. — *Mus decumanus.*

44. Campagnol. *Arvicola.* — Deux incisives supérieures non comprimées; deux incisives inférieures tranchantes; molaires sillonnées; point d'abajoues; queue velue.
Campagnol aquatique. — *Arvicola amphibius.*

45. Loir. *Myoxus.* — Deux incisives supérieures non comprimées; deux iucisives inférieures pointues; six molaires supérieures; point d'abajoues; queue velue.
Loir vulgaire. — *Myoxus glis.*

46. Talpoïde. *Talpoïdes.* — Deux incisives supérieures non comprimées; deux incisives inférieures longues et fortes; six molaires supérieures; point d'abajoues ni de queue.
Talpoïde typhle. — *Talpoïdes typhlis.*

47. Gerboise. *Dipus.* — Deux incisives supérieures non comprimées; deux incisives inférieures pointues; six molaires supérieures; point d'abajoues; pieds de derrière beaucoup plus longs que ceux de devant; queue velue.
Gerboise gerboa. — *Dipus gerboa.*

48. Ecureuil. *Sciurus.* — Deux incisives supérieures; deux incisives inférieures et comprimées; queue garnie de poils épais et rangés des deux côtés comme des barbes de plumes.
Écureuil vulgaire. — *Sciurus vulgaris.*

49. Porc-épic. *Hystrix.* — Corps couvert de longs piquans. — Porc-épic a crête. — *Hystrix cristata.*

50. Coendou. *Coendou.* — Corps couvert de piquans; la queue prenante. — Coendou américain. — *Coendou prehensilis.*

SEPTIÈME ORDRE.

Dents laniaires et molaires.

51. Paresseux. *Bradypus.* — Les pieds de devant plus longs que ceux de derrière; les doigts réunis jusqu'aux ongles. — Paresseux unau. — *Bradypus didactylus.*

HUITIÈME ORDRE.

Dents molaires.

52. Tatou. *Dasypus.* — Corps recouvert de têts. — Tatou cachicame. — *Dasypus novemcinctus.*

53. Orycтérope. *Orycteropus.* — Museau très-long; langue très-longue et déliée; ongles plats. — Orycтérope du Cap. — *Orycteropus capensis.*

NEUVIÈME ORDRE.

Point de dents.

54. Fourmilier. *Myrmecophaga.* — Langue très-longue, déliée et extensible; corps couvert de poils. — Fourmilier tamanoir. — *Myrmecophaga jubata.*

55. Echidne. *Echidna.* — Langue très-longue, déliée et extensible; corps couvert de piquans. — Échidne de la nouvelle Hollande. — *Echidna novæ Hollandiæ.*

56. Pangolin. *Manis.* — Langue très-longue, déliée et extensible; corps couvert de grandes écailles. — Pangolin brachiure. — *Manis brachiura.*

57. ORNITHORHYNQUE. *Ornithorhyncus.* — Le museau large, aplati, et recouvert d'une peau nue; les bords de la mâchoire inférieure, garnis de petites lames transversales.
ORNITHORHYNQUE DE LA NOUVELLE HOLLANDE. — *Ornithorynchus novæ Hollandiæ.*

CINQUIÈME SOUS-DIVISION.

Les doigts renfermés dans une peau très-épaisse, ou plus de deux sabots.

PACHYDERMES.

DIXIÈME ORDRE.

Dents incisives, laniaires et molaires.

58. COCHON. *Sus.* — Incisives inférieures couchées en avant; museau en forme de boutoir; doigts intermédiaires de chaque pied touchant seuls la terre.
COCHON SANGLIER. — *Sus scrofa.*

59. TAPIR. *Tapirus.* — Museau prolongé en trompe courte, mais mobile.
TAPIR AMÉRICAIN. — *Tapirus americanus.*

60. HIPPOPOTAME. *Hippopotamus.* — Quatre incisives supérieures recourbées en dessous; quatre incisives inférieures inclinées en avant.
HIPPOPOTAME AFRICAIN. — *Hippopotamus africanus.*

ONZIÈME ORDRE.

Dents incisives et molaires.

61. ÉLÉPHANT. *Elephas.* — Deux défenses très-longues à la mâchoire supérieure; trompe très-mobile et très-flexible.
ÉLÉPHANT ASIATIQUE. — *Elephas asiaticus.*

DOUZIÈME ORDRE.

Dents molaires.

62. Rhinocéros. *Rhinoceros.*
- Une ou deux grosses cornes sur le nez ; de grands sabots à chaque pied.
- Rhinocéros asiatique. — *Rhinoceros asiaticus.*

SIXIÈME SOUS-DIVISION.

Deux sabots.

BISULQUES, ou RUMINANS.

TREIZIÈME ORDRE.

Dents incisives, laniaires et molaires.

63. Chameau. *Camelus.*
- Quatre ou six incisives à la mâchoire inférieure.
- Chameau de la Bactriane. — *Camelus bactrianus.*

64. Chevrotain. *Moschus.*
- Huit incisives à la mâchoire inférieure; de longues laniaires à la mâchoire supérieure.
- Chevrotain porte-musc. — *Moschus moschiferus.*

QUATORZIÈME ORDRE.

Dents incisives et molaires.

65. Cerf. *Cervus.*
- Huit incisives à la mâchoire inférieure ; des cornes crétacées, annuelles et rameuses sur la tête des mâles ; des larmiers.
- Cerf commun. — *Cervus elaphus.*

66. GIRAFE. *Camelopardalis.* — Deux proéminences du crâne, coniques, permanentes et revêtues de poils touffus. GIRAFE AFRICAINE. — *Camelopardalis africana.*

67. ANTILOPE. *Antilope.* — Cornes permanentes, cylindriques et dirigées vers le haut dans la partie voisine de leur base. ANTILOPE GAZELLE. — *Antilope dorcas.*

68. CHÈVRE. *Capra.* — Cornes permanentes, comprimées et ridées transversalement; point de larmier. CHÈVRE BOUC. — *Capra ægagrus.*

69. BREBIS. *Ovis.* — Cornes permanentes, anguleuses, ridées, dirigées près de leur base en arrière et en bas, et se contournant ensuite en spirale. BREBIS COMMUNE. — *Ovis aries.*

70. BOEUF. *Bos.* — Cornes permanentes, dirigées latéralement et en arrière, et se relevant ensuite en demi-cercle. BOEUF ORDINAIRE. — *Bos taurus.*

SEPTIÈME SOUS-DIVISION.

Un seul sabot.

SOLIPÈDES.

QUINZIÈME ORDRE.

Dents incisives, laniaires et molaires.

71. CHEVAL. *Equus.* — Six incisives à chaque mâchoire. CHEVAL ARABE. — *Equus caballus.*

SECONDE DIVISION.

Des ailes membraneuses.

MAMMIFÈRES AILÉS.

PREMIÈRE SOUS-DIVISION.

Les pieds de devant garnis de membranes en forme d'ailes.

CHEIROPTÈRES.

SEIZIÈME ORDRE.

Dents incisives, laniaires et molaires.

72. Chauve-souris. *Vespertilio.*
- Avant-bras, bras, et quatre des doigts de devant, très-alongés; deux ou quatre incisives supérieures; six ou huit incisives inférieures.

Chauve-souris oreillard. — *Vespertilio auritus.*

73. Spectre. *Spectrum.*
- Avant-bras, bras, et quatre des doigts de devant, très-alongés; deux ou quatre incisives supérieures; quatre incisives inférieures.

Spectre vampire. — *Spectrum vampirus.*

74. Rhinolophe. *Rhinolophus.*
- Avant-bras, bras, et quatre des doigts de devant, très-alongés; deux ou quatre incisives supérieures; quatre incisives inférieures; une sorte de crête sur le nez.

Rhinolophe fer-a-cheval. — *Rhinolophus ferrum equinum.*

75. Phyllostome. *Phyllostomus.*
- Avant-bras, bras, et quatre des doigts de devant, très-alongés; deux ou quatre incisives supérieures; deux ou quatre incisives inférieures; laniaires très-rapprochées du bout du museau; une membrane en forme de feuille sur le nez.
  - Phyllostome fer-de-lance. — *Phyllostomus hastatus.*

76. Galéopithèque. *Galeopithecus.*
- Doigts des pieds de devant à peu près aussi courts que ceux des pieds de derrière, et garnis d'ongles crochus et tranchans.
  - Galéopithèque roux. — *Galeopithecus rufus.*

DIX-SEPTIÈME ORDRE.

Dents laniaires et molaires.

77. Noctilion. *Noctilio.*
- Quatre doigts des pieds de devant très-alongés.
  - Noctilion américaine. — *Noctilio noveboracensis.*

TROISIÈME DIVISION.

Des nageoires.

MAMMIFÈRES MARINS.

PREMIÈRE SOUS-DIVISION.

Les pieds de derrière en forme de nageoires.

EMPÊTRÉS.

DIX-HUITIÈME ORDRE.

Dents incisives, laniaires et molaires.

78. PHOQUE. *Phoca.* — Six incisives supérieures; quatre incisives inférieures.
PHOQUE A CRINIÈRE. — *Phoca jubata.*

79. MORSE. *Trichecus.* — Deux incisives inférieures; point d'incisives supérieures; de grandes laniaires supérieures; point de laniaires inférieures.
MORSE ROSMARUS. — *Trichecus rosmarus.*

DIX-NEUVIÈME ORDRE.

Dents laniaires et molaires.

80. DUGON. *Dugong.* — Deux laniaires supérieures, droites et courtes; point de laniaires inférieures.
DUGON INDIEN. — *Dugong indicus.*

VINGTIÈME ORDRE.

Dents molaires.

81. LAMANTIN. *Manatus.* — Pieds de derrière et queue entièrement réunis sous la peau.
LAMANTIN ÉQUATORIAL. — *Manatus æquatorialis.*

DEUXIÈME SOUS-DIVISION.

Point de pieds de derrière.

CÉTACÉES.

VINGT-UNIÈME ORDRE.

Dents laniaires.

82. DAUPHIN. *Delphinus.*

- Les deux mâchoires garnies d'une rangée de dents très-fortes; deux évents réunis; l'œil situé près de l'angle de la bouche.
  - DAUPHIN VULGAIRE. — *Delphinus delphis.*

83. CACHALOT. *Physeter.*

- Longueur de la tête égale au tiers ou à la moitié de la longueur de l'animal; mâchoire supérieure large, haute, sans dents, ou garnie de dents petites et cachées sous la gencive; mâchoire inférieure étroite et armée de dents grosses et coniques.
  - CACHALOT MICROPS. — *Physeter microps.*

84. NARWAL. *Monodon.*

- Une ou deux longues défenses droites, ou sillonnées en spirale.
  - NARWAL MONOCÉROS. — *Monodon monoceros.*

VINGT-DEUXIÈME ORDRE.

Points de dents.

85. BALEINE. *Balœna.*

- Mâchoire supérieure garnie de fanons, ou lames de corne; deux évents placés sur le sommet de la tête.
  - BALEINE FRANCHE. — *Balœna mysticetus.*

DE L'IMPRIMERIE DE PLASSAN.